



TULAREMIJA (GLODARSKA GROZNICA)

Tularemija, poznata takođe kao "zečja groznača" je infektivna bolest koju izaziva otporna bakterija *Francisella tularensis*. Nađena je tipično kod divljih životinja (naročito glodara, kunića i zečeva) a ponekad kod domaćih životinja kao na primjer mačaka. Tularemija je ruralna bolest i javlja se u svim državama izuzev Havaja.

Infekcija

Ljudi mogu da dobiju tularemiju na više različitih načina kao putem ujeda od inficiranog insekta ili drugog arthropoda (zglavkara-obično krpelj ili jelenja muha), rukovanjem sa inficiranim životinjskim lešinama, jedenjem ili pijenjem inficirane hrane ili vode ili udisanjem bakterija *F. tularensis*. U Sjedinjenim Američkim Državama je skoro uvijek ruralna (seoska) bolest. Ljudi koji provode mnogo vremena napolju ili imaju rizike da zbog zanimanja budu izloženi, u velikoj su opasnosti od infekcije (lovci, radnici u laboratijima, itd.).

Simptomi

U simptome tularemije mogu se ubrojiti nagla groznača, jeza, glavobolja, bolovi mišića, bolovi u zglobovima, suh kašalj, progresivna slabost a ponekad i upala pluća. Kod ljudi koji imaju upalu pluća mogu da razviju bol u grudima i krvav ispljuvavak i mogu da imaju problem sa disanjem. Ostali simptomi tularemije zavise od načina na koji je osoba bila izložena na bakterije tularemije. U te simptome mogu da ubroje čirevi na koži, otečene i bolne limfne žljezde, natečene i bolne oči i jak bol u grlu. Simptomi se obično javljaju tri do pet dana nakon izlaganja na bakterije a može da potraje i do 14 dana.

Liječenje

Nije poznato da se tularemija prenosi sa osobe na osobu, tako da ljudi koji imaju tularemiju ne treba da budu izolovani. Antibiotici kao što su streptomijacin i teraciklin su djelotvorni u liječenju onih koji su inficirani. Ljudi koji su bili izloženi na *F. tularensis* treba da se što je moguće prije podvrgnu liječenju. Bolest može da bude ozbiljna ili čak i smrtonosna ako se ne liječi sa odgovarajućim antibioticima. Oni koji su bili inficirani mogu da posjeduju doživotni imunitet.

Cijepljenje /Profilaksa (Sprečavanje)

Američka Uprava za hranu i lijekove razmatra vakcinu protiv tularemije i ona nije trenutno na raspolaganju u Sjedinjenim Američkim Državama.

Za više informacija nazovite Odjel za zdravstvo u Sjevernoj Dakoti na tel. 701.328.2378.